Inde	ex of	Claims	5

25

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/043,493	POLK ET AL.
Examiner	Art Unit

3694

,	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Mary Cheung

4	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date						Cla	im
Final	Original	3/22/07	10/28/07									Final	Original
	1	N	-							Г			51
		N	-										51 52
	3	N	-					Г			-		53
	4	N	-								٠.		53 54
	5	N	-								:		55
	6	N	-										55 56
	7	N	-										57
	8	N	-										58 59
	9	N	-								٠		59
	10	N	-										60
	11	N	-								: :		60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70
	12	N	-								ķ'n.		62
	13	N	-										63
	14	N	•										64
	15	N	-										65
	16	N	•										66
	17	N	-										67
	18	Ν	-								- :		68
	19	N	-										69
	20	N	•										70
	21	N	-								ŀ		71
	22	N	-										72
	23	N	-										72 73 74
	24	N	-								·		74
	25 26	N	-								-		75
	26	N	-								-		76
	27	N	-							L			77
	28	N	-										78 79
L	29	N	-				<u> </u>	L	<u> </u>				79
	30	N	-							_		<u> </u>	80
<u></u>	31	N	·			L	L				Ŀ		81 82
	32	N	ŀ		_	<u></u>			<u> </u>	_			82
<u></u>	33	N	-		ļ.,		<u>_</u>	L	_		'		83 84
	34	N	-	_			_		<u>L</u>	L			84
<u></u>	35	N	-	_	Ь	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			l 85
<u></u>	36	N	-	<u> </u>			_		_	_	. :		86
-	37	N	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				87 88
<u> </u>	38	N	Ŀ	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_	1		88
<u> </u>	39	N	<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				89
<u></u>	40	N	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	;		90
	41	N	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	·	<u> </u>	91
<u> </u>	42	N	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	 		<u> </u>	92
<u></u>	43	N	-	<u> </u>	 	\vdash	 	├-	 	├			93
<u> </u>	44	N	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	0,000	<u> </u>	94
-	45	N	⊢	├	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash			95
<u> </u>	46	N	<u> -</u>	├	\vdash	⊢	⊢	├—		 	ĺ .	<u> </u>	96
<u> </u>	47	N	Ŀ	├	-	\vdash	\vdash	├		 		<u> </u>	97
	48	N	-	₩	-	-	\vdash	├	-	-		_	98
\vdash	49	N	-	_	\vdash	-	-	 	\vdash	\vdash	F		99
1	50	N	-	L	l	l	I	l	<u> </u>	I		L	100

٠.	Cla	im					Date				
	-	Original	3/22/07	10/28/07							
	Final	igi	22	/28							
-	_	0	3	10							
Ĺ		51	Z	-		\vdash	_			-	-
		52	N	-	_		\vdash		_		
		52 53	z			-	_	-			-
		54	z			H				\vdash	
- :		55	Z	-		H					
٠.		56	Z	-						Н	_
-		57	N	-	-	_					
٠.		58	N	-							
•		58 59	Z	-							-
:		60	N	-	_				-	\vdash	Т
		61	Ν	-							\vdash
٠.		61 62	N	-							\vdash
: .		63	Ν	-							
٠.		64	Z	•							
		64 65	N	-							
		66	Ν	-							
:		66 67	Z	٠							
		68	z	-							
٠.٠		69 70 71	z	•							
٠.,		70	z	•							L
		71	Ν	+							
		72	z	-							
		73	Z	-		_	_				
•		72 73 74 75 76 77	Z	_			L				<u></u>
		75	N	-			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$
•••		76	N	<u> </u>	_						<u> </u>
		77	Z	Ŀ	_		<u> </u>		_	_	<u> </u>
		78 79	N	-			_		_	_	ļ
		79	Ν	-	_	_				\vdash	<u> </u>
		80	N	-		_	<u> </u>				
		81	ZZ	ŀ			-				
		82 83	2	-	_		┝		_	\vdash	┝
		84	N	-	_		-	-	_		-
•		85	N	-	-	\vdash	\vdash		-		
		86	N	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	-	 	
		87	N	-	\vdash	\vdash	 			-	\vdash
		88	N	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
		89	N	-							1
		90	N	-				-	_		
. 1		91	N	-							
		92	N	-			_				
:		92 93	N	-							
		94	N	-							
		95	N	-							
٠		96	N	-							
		97	N	-							
:		98	N	-		_	<u> </u>			Ш	
		99	N	-	<u> </u>		<u> </u>				_
•		100	N	•	L			<u> </u>			L

Cla	aim				(Date	9			
			_							
Final	Original	3/22/07	10/28/07							
Fi	jri	2	6							
	0	"	-			l				
	101	N	-							
	102	N	•					Ш		
	102 103 104	N		<u> </u>						Ш
	104	N	-	<u> </u>		_				Ш
	105 106	N	-	<u> </u>			_		_	Н
	106	N	<u> </u>	<u> </u>			H		L	Ш
	107 108	N N	-	_	H	-	-	⊢		
	109	N	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	110	N	-	_	-	-	┝	-	-	\dashv
	111	N	Ė	\vdash	\vdash	-	├─			\vdash
	112	N	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
	113	N	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	113 114 115	N	-				Г			\sqcap
	115	N	-				\vdash			
	116	N	-		T		Г			
	116 117	N	_							
	118	N	-							
	119 120	N	-							
	120	N	-							
	121	N	Ŀ	L			_			Ш
	122	N	-	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>		
	123	N	-	Ŀ		ļ		_	_	
	124	N	Ŀ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	125	N	┝	┞—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	126	N	Ŀ		├	⊢	<u> </u>		-	Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129	N	ŀ	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	120	N	-	-	-	├	├─	-		\vdash
	130	N	H	┢	┢	┝	┢	 	-	Н
_	131	N	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	132	N	-	 		-	-	\vdash	┝╌	\vdash
	133	N	-			 	\vdash	\vdash		
	130 131 132 133 134	N	-	\vdash	Г	Г	Ι_			П
	135	N	-							
	135 136	N	Ξ							
	137	N	Ŀ	Ĺ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		\Box	L		
	138 139	N	Ŀ	$ldsymbol{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	139	N	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ
	140	N	Ŀ	L_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	141	N	Ŀ	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ
<u> </u>	142	N	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	_	H	Ш
	143	N	-	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	144 145	N	ŀ	⊢	⊢	 	⊢	⊢		$\vdash\vdash$
	146	N	÷	⊢	├	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
	147	N	ŀ	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	148	N	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
	149	N	Ė	 	\vdash	 			H	H
	150	N	-	T	<u> </u>	\vdash				\square
			Ь—	Ь	Ь—	Ц	l		Щ.	لـــا

Index of Claims (continued)

Ť

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/043,493

POLK ET AL.

Examiner

Art Unit

√	Rejected	31	1	
1	Allowed		÷	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ν	Non-Elected	
1	Interference	

Mary Cheung

A	Appeal
0	Objected

3694

		<u> </u>					j		<u> </u>		
	aim	1			_	206					١.
Cla	aimi I			ı		Date	-				
\ <u>-</u>	<u>a</u>	2	6							1	
Final	Original	3/22/07	10/28/07]	:
"	ō	ĕ	ģ								
	151		\vdash	H	⊢	⊢		-		-	:
-	151 152	N N	ŀ	├	⊢	-	_	⊢	\vdash	⊢	1
	153	N	-	┡	⊢	⊢		┢		⊢	
	154	N	<u> </u>	-	-	-	├	-	┢	├	┨
-	155	N	-	-		-	\vdash				
	156	N	-	\vdash	\vdash	\vdash		-			1
<u> </u>	157	N	-	\vdash	\vdash	-		_	-	 	ł
-	158	N	-	-	┢	\vdash	_	H	_	┢	1
	159	N	-		<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash		
	160	N	-		-	\vdash		\vdash	\vdash		
	161	N	-	_		\vdash		Г	\vdash		١.
	162	N		Г				_	1		
	163	N	-								
	164	Ν	-			·	<u> </u>		\vdash		١.
	165	Ν	-								١.
	166	N	-								ļ. ·
	167	N	-	\vdash					\Box		1
	168	N	-								1
	169	N	-								
	170	N	-								1
	171	N	-	Г				Г			1
	172	N	-					П			1
	173	N	·								1
	174	N	-] '
	175	N	-								
	176	N	-]
	177	N	<u> </u>		_			_			l
<u></u>	178	N	Ŀ		L	_	_		_	_	l
	179	N	-	ļ.,	ļ	_	L	L			
	180	N	Ŀ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	181	N	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ		
	182	N	Ŀ	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	183	N	Ŀ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	⊢	┡	_	
	184	N	Ŀ	-	_	-	_	-	├	-	
<u> </u>	185	N	Ŀ	-	<u> </u>	⊢	_	-	⊢	⊢	Į.
	186 187	N N	Ŀ	 			-	├	├		-
	188	N	-	┝	 	┝	_	┝	┝	┝	1
	189	N	Ŀ	┝	┝	┝	-	-	├	-	1
	190	N	÷	├	-	-	-	\vdash	├	-	
	191	N	Ė	\vdash				H	⊢	\vdash	١.
	192	N	Ė	 	_	-	-	-	┢	\vdash	١.
	193	N	÷	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	1
\vdash	194	N	-	-	\vdash	 	 	┢	\vdash	\vdash	
	195	N	Ė	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-
	196	N	<u> </u>		 	 	 	t^-	\vdash	 	
<u> </u>	197	N	一	\vdash	 			<u> </u>	 	-	
	198	N	-	1	T	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	199	N	-	\vdash	T	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
	200	N	-	Г	Г	Г		Г		Г	

	Claim		Date									
٠,						Г						
	a	na i	33	0,0								
	Final	Original	2/1/33	10/28/07								
		Õ	7	2								
-	_	204	1	-1	_	├	-		-			
!		201		1	<u> </u>	<u> </u>			-	_		
- (_		202	1	√,	_	L.	<u> </u>		_	<u> </u>	_	
		203	1	1	Ŀ					L		
		204	1	1						_	ш	
:		205 206	1	1								
		206	1	1							Ш	
.]		207	1	1						_		
		208	1	1								
		209	1	1								
		210	1	1			Г		Г	Γ	П	
		211	7	1								
		212	1	1								
		213	1	1					Г		П	
٠.,		214	1	1	Г					\vdash	П	
٠.		213 214 215	7	7	\vdash			_	\vdash	 	Н	
		216	7	1	-	-	-	-		├	Н	
		217	7	7	-	-	-				\vdash	
		217	7	1		-	-			├—		
9		218			<u> </u>		H	_	\vdash	├	Н	
:- "		219 220 221	1	1	_		\vdash		_	ļ	Щ	
		220	1		_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
		221	1	1	_				$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	
		222 223	1	1	_		_		_	<u>_</u>		
		223	1	7								
		224	1	7								
		225	1	1								
		225 226	1	1								
		227	1	1								
		227 228 229	1	7								
.		229	7	1								
		230 231	1	1								
		231	1	1								
		232	7	Ì			П			Н	\vdash	
		233	7	Ì	\vdash		Н				Н	
		234	7	7	-	-				-	\vdash	
		235	z			-	-			\vdash	\vdash	
		236	2 2	•		-	-		-	-	Н	
		237		<u> </u>	 					Ь	$\vdash\vdash$	
	-	237	N	-	- -							
		238 239	N	-	<u> </u>	<u> </u>				\vdash	Н	
٠٠.		239	N	-								
-		240	N	-	Щ	Ш	Щ		Ш		Щ	
		241	N	-	Щ					Щ	Щ	
·		242	N	-	_					_	Ш	
		243	N	-						_		
		244	Z	-							Ш	
•		245	Z	-								
		246	Ν	•								
,		247	N	-								
		248	N	-							П	
		249	N	-								
		250	N	-							П	
- 1		_,-		$\overline{}$	-		_			_	_	

Claim		Date									
Final	Original	3/22/07	10/28/07								
	251	N	-		1		Г		\vdash	М	
	252	N	-							П	
	253	N	-			Π					
	254	N	·	L							
	255	N	-			<u> </u>				Щ	
	256	N	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	
	257 258	N	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢	_	Ш	
	258	N N	-	⊢	\vdash	 —	┝	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	260	N	Ŀ		-	├	-	├		$\vdash\dashv$	
	261	N	H		-	┝		-	-	Н	
	262	N	Ë	Ι	-	-	-	Ι-	 	$\vdash \vdash$	
	263	N	Ι-	Н	 -	\vdash	\vdash	\vdash		H	
	264	N	-		<u> </u>	Г				H	
	265	N	-		Г					П	
	266	N							Г	П	
	267		- 1								
	268		1								
	269										
	270	_	_	L_		_	<u>_</u>	_	_	Щ	
	271		_				<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	272 273			 	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	273	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	274 275		<u> </u>	-	_				┡	H	
	275	-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├	Н	
	277	-	\vdash	┝	-	-		-	┝	Н	
	278	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	279			_	Т					П	
	280									П	
	281										
	282										
	283	<u> </u>	L	L	<u> </u>			_	<u>_</u>	Ш	
	284		<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Ш	
	285	Щ	<u> </u>	ļ		_		\vdash		Н	
	286 287	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	288	-	_	<u> </u>	_	_	H	_	-	$\vdash \vdash$	
	289		\vdash	\vdash	 		-		-	\vdash	
	290		-		-	Н	-	-	-	\vdash	
	291			Н	Н					Н	
	292								П	\Box	
	293										
	294										
	295										
	296										
	297									Щ	
	298	Щ	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	Щ	
	299	Ш	\vdash	\vdash	_				_	\sqcup	
	300									Ш	